



PCT
WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro
INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation ⁷ :

A61J 3/10

A1

(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/13647

(43) Internationales

Veröffentlichungsdatum:

16. März 2000 (16.03.00)

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP99/06672

(22) Internationales Anmeldedatum: 9. September 1999 (09.09.99)

(30) Prioritätsdaten:

198 41 244.4

9. September 1998 (09.09.98)

DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): KNOLL
AG [DE/DE]; D-67061 Ludwigshafen (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): ROSENBERG, Jörg
[DE/DE]; Bruchstrasse 29, D-67158 Ellerstadt (DE). JOT-
TER, Karl-Ludwig [DE/DE]; Föhrenweg 12c, D-67454
Haßloch (DE). MAIER, Werner [DE/DE]; Königsberger
Strasse 9, D-67105 Schifferstadt (DE). TRAPP, Burkhard
[DE/DE]; Haardtstrasse 2, D-67105 Schifferstadt (DE).
TSCHOCHNER, Klaus [DE/DE]; Paulinenstrasse 7,
D-68535 Edingen-Neckarhausen (DE).

(74) Anwälte: KINZEBACH, Werner usw.; Sternwartstrasse 4,
D-81679 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten: CA, JP, US, europäisches Patent (AT,
BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU,
MC, NL, PT, SE).

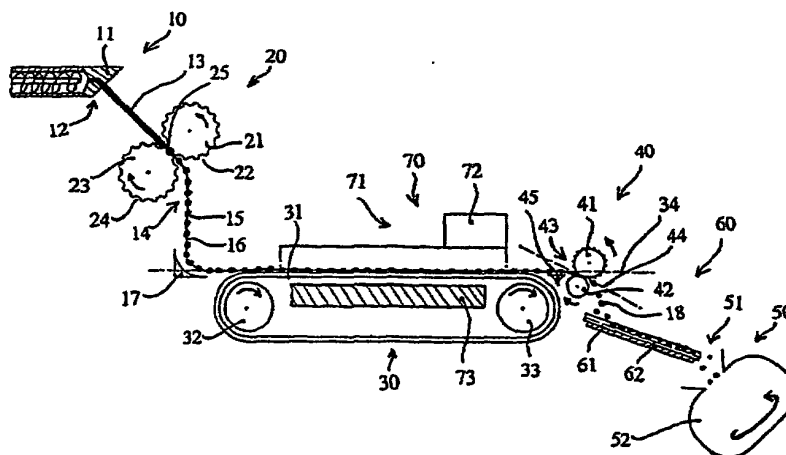
Veröffentlicht

Mit internationalem Recherchenbericht.

Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen
eintreffen.

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING TABLETS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON TABLETTEN



(57) Abstract

The invention relates to a method and device for producing tablets by means of hot melt extrusion. The inventive device comprises an extruder (10) and forming rollers (21, 23) for the production of a continuous strip of tablets (14). Means for separating and deburring the cold extruded strip of tablets (14) are also provided. Said means consist of break-off rollers for separating the tablets and deburring means (50), such as a rotating dragee tub, arranged downstream from said break-off rollers and physically separated therefrom.